Health and Welfare Canada Santé et Bien-être social Canada

84- 3663 /

# RESEARCH NOTE 5

• INCOME SECURITY PROGRAMS • POLICY, LIAISON AND DEVELOPMENT

## TAKE-UP RATES FOR INCOME SECURITY PROGRAMS

### Introduction

The Income Security Programs Branch of Health and Welfare Canada administers three major Programs:

1. The **Old Age Security (OAS)** program, which includes:
   - the basic OAS pension payable to all Canadian residents 65 years or over who meet the residence requirements;
   - the income-tested **Guaranteed Income Supplement (GIS)** benefit paid to OAS pensioners who have little or no other income.
   - the income-tested **Spouse's Allowance (SPA)** paid to persons 60 to 64 years old whose spouse receives the basic OAS pension and has little or no other income.
2. The **Family Allowances (FA)** program which pays benefits on behalf of children aged less than 18; and
3. The **Canada Pension Plan (CPP)** which is an earnings related social insurance program providing income protection to contributors and their families in the event of the death, disability or retirement of the contributor.

This note analyses the extent to which Canadians are taking advantage of these programs by determining what percentage of the population eligible for a particular benefit are, in fact, receiving it.

Take-up, or coverage rates, were calculated for the three components of Old Age Security program, (the basic OAS pension, GIS and SPA), the Family Allowances program, and the CPP Death Benefit. "Take-up" rates were not estimated for CPP retirement, survivor and disability benefits because of the difficulty in determining the eligible population.

### Methodology

The take-up rate is defined as the ratio of the actual number of beneficiaries to the size of the eligible population.

$$\text{Take-Up Rate} = \frac{\text{Actual Beneficiaries}}{\text{Eligible Population}}$$

If the number of beneficiaries were equal to the eligible population, then the value of the take-up rate would be exactly one.

In most of the take-up rate calculations, the number of beneficiaries was obtained from program data for June 1981. The following data sources were used to define the eligible population:

**OAS:** Census data, June 1981, Statistics Canada

**GIS:** OAS Survey, June 1981, Health and Welfare Canada

**SPA:** OAS Survey, June 1981, Health and Welfare Canada

**FA:** Census data, June 1981, Statistics Canada

**CPP:** Death registrations matched with the CPP record of earnings and the CPP benefit files. Death registrations for the years 1973 and 1976 were selected for the study.(1)

Take-up rates for the disability, retirement and survivors components of the CPP program were not calculated because of the difficulty in determining the eligible population. As an example, consider the case of CPP disability benefits. It is difficult to calculate a reliable estimate of the number of disabled persons in Canada who may meet all the eligibility criteria for CPP benefits, but who have never applied for a benefit. Similarly it is not possible to accurately measure the eligible population for CPP retirement benefits, since contributors have the option of delaying receipt of retirement benefits until age 70. Nor was it possible to measure the eligible population for CPP survivor benefits when the examination of death registrations was done because there was insufficient information regarding the surviving spouse and any dependent children. Both the age of the surviving spouse and the age of any dependent children would be required in order to determine eligibility for a CPP survivor's benefit.

## TAKE-UP RATE RESULTS

### The Old Age Security Pension (OAS)

Practically all of the population aged 65 or over receive the basic OAS pension. The overall take-up rate is a minimum of 98.3 percent. This slightly underestimates the OAS take-up rate. An analysis of immigration statistics suggests that between one and two percent of the Canadian population over age 65 as reported on the 1981 census would have immigrated into Canada within the previous 10 years and hence would have not been eligible for an OAS benefit. This factor would bring the true take-up rate to between 99 and 100 percent.

The following table compares the number of OAS beneficiaries to the population aged 65 or over in each province. The take-up rate shown does not take into account the group of people who may not be eligible for a benefit due to insufficient number of years of residence.

(1) A study of the Take-Up Rate of Canada Pension Plan Death Benefits, 1973 and 1976. Evaluation Section, Planning Evaluation and Liaison, Income Security Programs, Health and Welfare Canada, June 1981.

**TABLE 1**

**OAS TAKE-UP RATES BY PROVINCE, JUNE 1981**

| Province | Actual Beneficiaries | Population Age 65 or over | Estimated OAS Take-up Rate |
|---|---|---|---|
| | # | # | % |
| Nfld. | 43 699 | 43 780 | 99.8 |
| P.E.I. | 14 754 | 14 890 | 99.1 |
| N.S. | 92 156 | 92 560 | 99.6 |
| N.B. | 70 449 | 70 550 | 99.9 |
| Que. | 564 956 | 569 370 | 99.2 |
| Ont. | 849 523 | 868 195 | 97.8 |
| Man. | 121 027 | 121 830 | 99.3 |
| Sask. | 115 330 | 116 170 | 99.3 |
| Alta. | 158 097 | 163 385 | 96.8 |
| B.C. | 288 267 | 298 175 | 96.7 |
| Yukon | 689 | 735 | 93.7 |
| N.W.T. | 1 230 | 1 330 | 92.5 |
| Canada | 2 320 177 | 2 360 970 | 98.3 |

**Source:** Monthly Statistics, June 1981, Income Security Programs, Health and Welfare Canada; Census Population Estimates, June 1981, Statistics Canada.

**The Guaranteed Income Supplement (GIS)**

Using the OAS Survey conducted by Health and Welfare Canada, in June, 1981, the take-up rate for the GIS program was estimated to be close to 89.6 percent.

GIS take-up rates demonstrated a degree of variability among marital status groups (see table 2). Take-up rate estimates ranged between 79.0 percent for GIS married couples where 1 spouse only was a pensioner and 98.4 percent for GIS recipients married to a SPA recipient.

**TABLE 2**

**GIS TAKE-UP RATE BY MARITAL STATUS (OAS SURVEY ESTIMATES), JUNE 1981**

| Marital Status | Actual Beneficiaries | Eligible Population | Estimated GIS Take-up Rate |
|---|---|---|---|
| | # | # | % |
| Single | 670 953 | 754 631 | 89.0 |
| Married | | | |
| • 2 pensioners | 417 327 | 459 832 | 91.0 |
| • 1 pensioner | 54 772 | 69 371 | 79.0 |
| • 1 SPA | 77 547 | 78 770 | 98.4 |
| TOTAL | 1 220 599 | 1 362 604 | 89.6 |

**Source:** OAS Program Statistics, June 1981, Income Security Programs, Health and Welfare Canada; OAS Survey Data, 4June 1981, Quantitative Analysis Section Planning, Evaluation and Liaison, Income Security Programs, Health and Welfare Canada.

Table 3 presents the GIS take-up rate estimates by income level and marital status. The take-up rates by income level for GIS recipients married to a SPA recipient were statistically unreliable due to the paucity of the data sample. The overall take-up rate for this particular marital status category was estimated to be 98.4 percent (see table 2). While the overall GIS take-up rate was estimated to be 89.6 percent, virtually all those in the lowest income ranges were receiving GIS benefits. The GIS take-up rate estimates show a relatively consistent inverse relationship with level of income; the lower the income, the higher the take-up rate.

**TABLE 3**

**GIS TAKE-UP RATE BY INCOME RANGE AND MARITAL STATUS (OAS SURVEY ESTIMATES) JUNE 1981**

| Income for GIS purposes (i.e. excluding OAS benefits) ($) | Single (%) | Married 2 Pensioners (%) | Married 1 Pensioner (%) |
|---|---|---|---|
| 0 – 3 000 | 96.8 | 98.8 | 100.0 |
| 3 001 – 4 000 | 69.0 | 92.0 | 93.0 |
| 4 001 – 5 184 | 39.0 | 89.0 | 70.8 |
| 5 185 – 6 000 | – | 100.0 | 79.6 |
| 6 001 – 7 000 | – | 80.0 | 62.1 |
| 7 001 – 8 016 | – | 37.0 | 51.6 |
| 8 017 – 9 000 | – | – | 68.6 |
| 9 001 – 10 000 | – | – | 86.0 |
| 10 001 – 11 472 | – | – | 50.1 |
| 11 473 – 12 946 | – | – | 45.5 |
| TOTAL | 89.0 | 91.0 | 79.0 |

**Source:** OAS Program Statistics, June 1981, Income Security Programs, Health and Welfare Canada; OAS Survey, June 1981, Quantitative Analysis Section, Planning, Evaluation and Liaison, Income Security Programs, Health and Welfare, Canada.

**Spouse's Allowance (SPA)**

The take-up rate for the Spouse's Allowance program was estimated at 98.7 percent. The OAS survey was used to determine the number of people over 65 who were married to someone in the 60-64 age category. The survey data also encompassed income information which allowed a determination of the number of couples whose income would fall into the Spouse's Allowance range. That estimate of the number of eligible people very closely matched actual beneficiary date — 84,468 versus 84,589.

**Family Allowance (FA)**

The Family Allowance take-up rate was estimated at 99.4 percent. This may be a very slight underestimate, since Family Allowances beneficiaries in June do not include any persons born in June while the Census population includes persons born June 1 to June 3. Table 4 below presents the distribution of the eligible population and actual beneficiaries by province.

**TABLE 4**

**FAMILY ALLOWANCE TAKE-UP RATES BY PROVINCE, JUNE 1981**

| Province | Actual Beneficaries | Eligible Population | Estimated FA Take-up Rate |
|---|---|---|---|
| | # | # | % |
| Nfld. | 207 116 | 207 265 | 99.9 |
| P.E.I. | 38 119 | 38 275 | 99.6 |
| N.S. | 248 893 | 249 495 | 99.8 |
| N.B. | 217 342 | 217 200 | 100.1 |
| Que. | 1 752 171 | 1 759 580 | 99.6 |
| Ont. | 2 347 277 | 2 365 615 | 99.2 |
| Man. | 295 011 | 295 195 | 99.9 |
| Sask. | 293 474 | 295 430 | 99.3 |
| Alta. | 647 434 | 662 205 | 99.8 |
| B.C. | 727 323 | 728 340 | 99.9 |
| Yukon | 7 364 | 7 430 | 99.1 |
| N.W.T. | 19 380 | 19 085 | 101.5 |
| Canada | 6 800 904 | 6 845 125 | 99.4 |

**Source**: Monthly Statistics, June 1981, Income Security Programs, Health and Welfare Canada; Census Population under 18 years of age, June 1981, Statistics Canada.

**Canada Pension Plan Death Benefit**

In an effort to estimate the take-up rate for CPP death benefits, a series of computer matches was undertaken. Death registration certificates for two selected years were considered in the study — 1973 and 1976. Death certificates for those years were edited to include in the sample those deaths registered in any Canadian province, except Quebec which has the Quebec Pension Plan, and those survivors who could potentially be eligible for a Canada Pension Plan (CPP) death benefit. Therefore, the deceased person must have been in the age group 20 to 75 if death occurred in 1973 or in the age group 20 to 78 if death occurred in 1976. Only persons in those age groups would have been able to make contributions for the minimum qualifying period. With these specifications, a series of computer matchings was used to produce the final data.

After editing for age, province and the presence of a Social Insurance Number, a total of 59 309 records in the years in question were matched with the CPP record of earnings. From this match, 38 718 persons were found to be potentially eligible for a benefit, for either of the years 1973 or 1976.

There was a significant variation in take-up rates according to the sex of the deceased. In 1973, the take-up rate for the estates of deceased females was slightly more than 79 percent while that for the estate of deceased males in 1973 was close to 93 percent. The same discrepancy between male and female contributors existed in 1976 (see Table 5).

There was a distinct relationship between take-up rates and the age of the deceased person. There was a steady increase in the take-up rate as age increased — up to a peak in the 65 to 69 age group and falling off thereafter. Benefits paid on behalf of deceased contributors in the 65 to 69 age group consistently had the highest take-up rate, averaging 94.1 percent for both years and both sexes. This trend would suggest that as people get older their spouses or estates were more aware of the benefits available to them (see Table 5).

**TABLE 5**

**DISTRIBUTION OF TAKE-UP RATES, BY AGE AND BY SEX OF CONTRIBUTOR 1973, 1976**

| Age of Contributor at time of death | Contributor | | | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Female | | Male | | | |
| | 1973 | 1976 | 1973 | 1976 | 1973 | 1976 |
| Less than 35 | 76.4 | 70.4 | 83.4 | 84.0 | 82.3 | 81.7 |
| 35—44 | 77.1 | 78.2 | 92.3 | 90.6 | 89.4 | 87.9 |
| 45—54 | 74.1 | 75.6 | 93.4 | 92.4 | 89.9 | 89.2 |
| 55—64 | 78.4 | 77.5 | 94.4 | 93.3 | 91.9 | 90.5 |
| 65—69 | 89.1 | 84.4 | 95.8 | 94.6 | 95.0 | 93.2 |
| 70—74 | 85.6 | 83.5 | 93.1 | 93.8 | 92.3 | 92.6 |
| 75+ | N/A* | 86.0 | 100.0 | 91.1 | 100.0 | 90.6 |
| TOTAL | 79.2 | 78.4 | 92.8 | 92.3 | 90.8 | 90.1 |

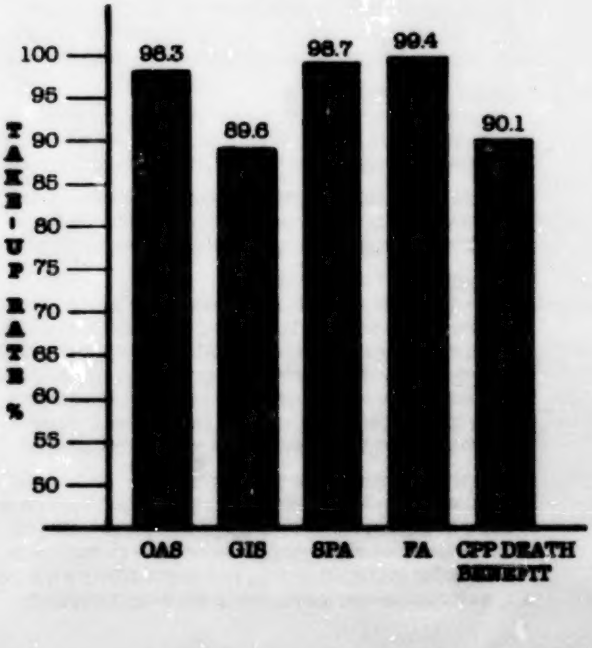
* Not available

**Summary**

The following graph illustrates the take-up rates for the various programs administered by the Income Security Programs Branch that have been examined in this note.

**GRAPH 1**

**INCOME SECURITY PROGRAMS TAKE-UP RATES**



- Practically all of the population aged 65 or over receive the basic OAS pension. The overall take-up rate is at least 98.3 percent. This slightly under-estimates the OAS take-up rate, since approximately 1 to 2 percent of those aged 65 or over do not meet the residence requirements; correcting for this gives an estimated OAS take-up rate of between 99 and 100 percent.
- The overall estimated GIS take-up rate is 89.6 percent. Virtually all those in the lowest income categories who were eligible for GIS benefits were receiving them. The lower GIS take-up rates in the higher income categories had the effect of lowering the overall GIS take-up rate.
- The estimated SPA take-up rate was 98.7 percent indicating that nearly the entire eligible population was receiving SPA benefits.
- The FA take-up rate was estimated to be 99.4 percent. In other words, practically all the eligible population receive the FA benefit.
- The CPP death benefit take-up rate was 90.1 percent in 1976 and 90.8 percent in 1973. Take-up rates for the disability, retirement and survivors components of the CPP were not calculated because of the difficulty in producing reliable estimates of the eligible population.

**Further information on this research note can be obtained from Data Development and Analysis Division, Income Security Programs, Health and Welfare Canada, Room 1504, Brooke Claxton Building, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0L4.**

Santé et Bien-être social Canada | Health and Welfare Canada

# NOTE DE RECHERCHE 5

• PROGRAMMES DE LA SÉCURITÉ DU REVENU • POLITIQUES, LIAISON ET DEVELOPMENT

## TAUX DE PARTICIPATION AUX PROGRAMMES DE LA SÉCURITÉ DU REVENU

### Introduction

La Direction générale des programmes de la sécurité du revenu de Santé et Bien-être social Canada administre trois principaux programmes.

1. Le programme de la **Sécurité de la vieillesse (SV)**, qui comprend:
   - la pension de base de la SV payable à tous les résidents canadiens de 65 ans ou plus qui satisfont aux exigences relatives à la résidence;
   - Le **Supplément de revenu garanti (SRG)**, soumis à l'examen du revenu, versé aux pensionnés de la SV qui ont peu ou pas de revenu;
   - **l'Allocation au conjoint (AAC)**, assujettie à une évaluation du revenu, versée aux personnes de 60 à 64 ans dont le conjoint reçoit la pension de base de la SV et qui a peu ou pas de revenu.
2. Le programme des **Allocations familiales (AF)**, par lequel des prestations sont versées au nom des enfants de moins de 18 ans.
3. Le **Régime de pensions du Canada (RPC)**, qui est un programme d'assurance sociale rattaché aux gains et qui protège les cotisants et leurs familles contre la perte de revenu en cas de décès, d'invalidité ou de retraite du cotisant.

Le but de la présente note est d'analyser dans quelle mesure les Canadiens profitent de ces programmes en déterminant quel pourcentage de la population admissible à une prestation particulière la reçoit véritablement.

Les taux de participation aux prestations ont été calculés pour les trois éléments du programme de la Sécurité de la vieillesse (la pension de base, le SRG et l'AAC), le programme des Allocations familiales, et la prestation de décès du RPC. Ils n'ont pas été déterminés pour les prestations de retraite, de survivant et d'invalidité du RPC en raison de la trop grande difficulté à déterminer la population admissible.

### Méthodologie

Le taux de participation est défini comme le rapport entre le nombre de bénéficiaires véritables et la taille de la population admissible.

$$\text{Taux de participation} = \frac{\text{bénéficiaires véritables}}{\text{population admissible}}$$

Si le nombre de bénéficiaires était égal à la population admissible, le taux de participation serait égal à un.

Pour la plupart des taux de participation calculés, le nombre de bénéficiaires a été obtenu d'après les données des programmes pour juin 1981. Les sources de données suivantes ont été utilisées pour définir la population admissible:

**SV:** Données du Recensement, juin 1981, Statistique Canada

**SRG:** Étude de la SV, juin 1981, Santé et Bien-être social Canada

**AAC:** Étude de la SV, juin 1981, Santé et Bien-être social Canada

**AF:** Données du Recensement, juin 1981, Statistique Canada

**RPC:** Certificats de décès comparés au registre des gains du RPC et aux dossiers des prestations du RPC. Les années 1973 et 1976 ont été choisies aux fins de l'étude.(1).

Les taux de participation pour les prestations d'invalidité, de retraite et de survivant du RPC n'ont pas été calculés parce qu'il s'est avéré impossible de déterminer avec précision la population admissible. Prenons le cas des prestations d'invalidité du RPC, par exemple. Il est difficile d'établir avec exactitude le nombre de personnes invalides au Canada qui répondent à toutes les conditions ouvrant droit aux prestations du RPC et qui n'ont jamais présenté de demande. De même, il est impossible de déterminer avec exactitude la population admissible aux prestations de retraite du RPC puisque les cotisants peuvent choisir d'attendre d'avoir 70 ans pour toucher ces prestations. Lors de l'examen des certificats de décès, il fut impossible de calculer la population admissible aux prestations de survivant du RPC en l'absence de données suffisantes sur le conjoint survivant et sur les enfants dépendants. En effet, pour déterminer l'admissibilité à une prestation de survivant du RPC, l'âge du conjoint survivant et l'âge des enfants dépendants doivent être connus.

## TAUX DE PARTICIPATION CALCULÉS

### Pension de Sécurité de la vieillesse (SV)

Presque toutes les personnes âgées de 65 ans ou plus reçoivent la pension de base de la SV. Le taux de participation global minimal est de 98,3 p. 100. Il s'agit en fait d'une légère sous-estimation. En effet, une analyse des données sur l'immigration révèle qu'entre un et deux p. 100 de la population canadienne de plus de 65 ans, telle qu'en fait état le recensement de 1981, aurait immigré au Canada depuis les dix dernières années, et n'aurait pas été, de ce fait, admissible aux prestations de la SV. Ce facteur aurait donc pour effet d'augmenter le taux de participation qui se situerait entre 99 et 100 p. 100.

Le tableau montre le nombre de bénéficiaires de la SV par rapport à la population de 65 ans ou plus dans chaque province. Le taux de participation indiqué ne tient pas compte du groupe de personnes qui peuvent ne pas être admissibles à une prestation en raison du nombre insuffisant des années de résidence.

(1) Étude du taux de participation aux prestations de décès du Régime de pensions du Canada, 1973 et 1976, Section de l'Évaluation, Planification, Évaluation et Liaison, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada, juin 1981.

Canada

## TABLEAU 1

### TAUX DE PARTICIPATION À LA SV SELON LA PROVINCE, JUIN 1981

| Province | Bénéficiaires véritables | Population de 65 ans ou plus | Estimation du taux de participation à la SV |
|---|---|---|---|
| | $n^{bre}$ | $n^{bre}$ | % |
| T.-N. | 43 699 | 43 780 | 99,8 |
| Î.-P.-É. | 14 754 | 14 890 | 99,1 |
| N.-É. | 92 156 | 92 560 | 99,6 |
| N.-B. | 70 449 | 70 560 | 99,9 |
| Qué. | 564 956 | 569 370 | 99,2 |
| Ont. | 849 523 | 868 195 | 97,8 |
| Man. | 121 027 | 121 830 | 99,3 |
| Sask. | 115 330 | 116 170 | 99,3 |
| Alb. | 158 097 | 163 385 | 96,8 |
| C.-B. | 288 267 | 298 175 | 96,7 |
| Yuk. | 689 | 735 | 93,7 |
| T.N.-O. | 1 230 | 1 330 | 92,5 |
| Can. | 2 320 177 | 2 360 970 | 98,3 |

**Source:** Statistiques mensuelles, juin 1981, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada. Estimations démographiques — Recensement, juin 1981, Statistique Canada

### Supplément de revenu garanti (SRG)

En utilisant l'Étude de la SV menée par Santé et Bien-être social Canada en juin 1981, le taux de participation atteignait presque 89,6 p. 100.

Les taux de participation au SRG variaient entre les différents groupes d'état civil (voir le tableau 2). Ces taux variaient entre 79,0 p. 100 pour les couples mariés du SRG dont un seul conjoint était pensionné et 98,4 p. 100 pour les bénéficiaires du SRG mariés à un bénéficiaire de l'AAC.

## TABLEAU 2

### TAUX DE PARTICIPATION AU SRG SELON L'ÉTAT CIVIL (ÉTUDE DE LA SV), JUIN 1981

| État civil | Bénéficiaires véritables | Population admissible | Estimation du taux de participation au SRG |
|---|---|---|---|
| | $n^{bre}$ | $n^{bre}$ | % |
| Seul | 670 963 | 754 631 | 89,0 |
| Marié | | | |
| • 2 pensionnés | 417 327 | 459 832 | 91,0 |
| • 1 pensionné | 54 772 | 69 371 | 79,0 |
| • 1 AAC | 77 547 | 78 770 | 98,4 |
| TOTAL | 1 220 599 | 1 362 604 | 89,6 |

**Source:** Statistiques du programme de la SV, juin 1981, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada; données de l'Étude de la SV, juin 1981, Section de l'analyse quantitative, Planification, Évaluation et Liaison, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada

Le tableau 3 montre les estimations du taux de participation au SRG selon le niveau de revenu et l'état civil. Les taux de participation selon le niveau de revenu pour les bénéficiaires du SRG mariés à un bénéficiaire de l'AAC étaient statistiquement non fiables en raison de la pauvreté de l'échantillon des données. Le taux global de participation pour cette catégorie particulière de l'état civil était estimé à 98,4 p. 100 (voir le tableau 2). Même si le taux global de participation au SRG pour toutes les catégories de l'état civil était estimé à 89,6 p. 100, presque tous les bénéficiaires se situant aux plus faibles niveaux de revenu recevaient les prestations du SRG. Les estimations du taux de participation au SRG montrent une relation inversement proportionnelle relativement stable avec le niveau de revenu; le plus faible était le revenu, le plus élevé était le taux de participation.

## TABLEAU 3

### TAUX DE PARTICIPATION AU SRG SELON LE NIVEAU DE REVENU ET L'ÉTAT CIVIL (ÉTUDE DE LA SV), JUIN 1981

| Niveau de revenu aux fins du SRG (excluant la SV) ($) | Seul (%) | Marié 2 pensionnés (%) | Marié 1 pensionné (%) |
|---|---|---|---|
| 0 – 3 000 | 96,8 | 98,8 | 100,0 |
| 3 001 – 4 000 | 69,0 | 92,0 | 93,0 |
| 4 001 – 5 184 | 39,0 | 89,0 | 70,8 |
| 5 185 – 6 000 | – | 100,0 | 79,6 |
| 6 001 – 7 000 | – | 80,0 | 62,1 |
| 7 001 – 8 016 | – | 37,0 | 51,6 |
| 8 017 – 9 000 | – | – | 68,6 |
| 9 001 – 10 000 | – | – | 86,0 |
| 10 001 – 11 472 | – | – | 50,1 |
| 11 473 – 12 946 | – | – | 45,5 |
| TOTAL | 89,0 | 91,0 | 79,0 |

**Source:** Statistiques du programme de la SV, juin 1981, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social 4Canada; Étude de la SV, juin 1981, Section de l'analyse quantitative, Planification, Évaluation et Liaison, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada

### Allocation au conjoint (AAC)

Le taux de participation à l'Allocation au conjoint a été estimé à 98,7 p. 100. L'Étude de la SV a été utilisée pour déterminer le nombre de personnes de plus de 65 ans mariées à une personne du groupe de 60 à 64 ans. Les données de l'étude comprenaient aussi des renseignements sur le revenu qui ont permis de déterminer le nombre de couples dont le revenu assurerait l'admissibilité à l'Allocation au conjoint. Ce nombre estimatif de personnes admissibles était à peu près égal au nombre de véritables bénéficiaires, soit 84 466 contre 84 589.

### Allocations familiales (AF)

Le taux de participation aux Allocations familiales était égal à 99,5 p. 100. Il peut cependant s'agir d'une très légère sous-estimation puisque les bénéficiaires d'Allocations familiales en juin n'incluent pas les enfants nés en juin, tandis que la population du recensement comprend les enfants nés du 1er au 3 juin. Le tableau 4 montre la distribution de la population admissible et des bénéficiaires véritables par province.

**TABLEAU 4**

**TAUX DE PARTICIPATION AUX ALLOCATIONS FAMILIALES SELON LA PROVINCE, JUIN 1981**

| Province | Bénéficiaires véritables | Population admissible | Estimation du taux de participation aux AF |
|---|---|---|---|
| | nbre | nbre | % |
| T.-N. | 207 116 | 207 265 | 99,9 |
| Î.-P.-É. | 38 119 | 38 275 | 99,6 |
| N.-É. | 248 893 | 249 495 | 99,8 |
| N.-B. | 217 342 | 217 200 | 100,1 |
| Qué. | 1 752 171 | 1 759 580 | 99,6 |
| Ont. | 2 347 277 | 2 365 615 | 99,2 |
| Man. | 295 011 | 295 195 | 99,9 |
| Sask. | 293 474 | 295 430 | 99,3 |
| Alb. | 647 434 | 662 205 | 99,8 |
| C.-B. | 727 323 | 728 340 | 99,9 |
| Yuk. | 7 364 | 7 430 | 99,1 |
| T.N.-O. | 19 380 | 19 085 | 101,5 |
| Can. | 6 800 904 | 6 845 125 | 99,4 |

**Source**: Statistiques mensuelles, juin 1981, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada Population de moins de 18 ans — Recensement — juin 1981, Statistique Canada

**Prestation de décès du Régime de pensions du Canada**

Pour tenter de déterminer le taux de participation aux prestations de décès du RPC, on a effectué une série de comparaisons informatiques. Les certificats de décès pour deux années choisies (1973 et 1976) ont été considérés aux fins de l'étude. Les certificats pour ces années ont été mis à jour pour inclure dans l'échantillon les décès enregistrés dans n'importe quelle province canadienne, à l'exception du Québec où le Régime de rentes du Québec est en vigueur, ainsi que les survivants qui pourraient être admissible à une prestation de décès du Régime de pensions du Canada. Par conséquent, la personne décédée devait avoir entre 20 et 75 ans si le décès était survenu en 1973, ou entre 20 et 78 ans si le décès était survenu en 1976. Seules les personnes de ces groupes d'âges auraient pu cotiser pendant la période minimale d'admissibilité. À partir de ces paramètres, une série de comparaisons informatiques a permis d'obtenir les données finales.

Après un ajustement par rapport à l'âge, à la province et à la présence d'un numéro d'assurance sociale, 59 309 dossiers au total pour les années en question ont été comparés au Registre des gains du RPC. À partir de là, il a été déterminé que 38 718 personnes pouvaient être admissibles à une prestation en 1973 ou en 1976.

Les taux de participation variaient considérablement selon le sexe de la personne décédée. En 1973, le taux de participation pour la succession des femmes décédées s'élevait à un peu plus de 79 p. 100 comparativement à près de 93 p. 100 pour la succession des hommes décédés. Le même écart entre les cotisants masculins et féminins existait en 1976 (voir le tableau 5).

Un rapport net existait entre les taux de participation et l'âge de la personne décédée. Le taux de participation augmentait régulièrement avec l'âge, atteignant un sommet dans le groupe des 65 à 69 ans puis décroissant par la suite. Les prestations payées au nom de cotisants décédés de 65 à 69 ans sont celles pour lesquelles le taux de participation était constamment le plus élevé, soit en moyenne 94,1 p. 100 pour les deux années et pour les deux sexes. Cette tendance semblerait indiquer qu'à mesure que les gens vieillissent, leurs conjoints ou leurs successions connaissent davantage les prestations auxquelles ils ont droit (voir le tableau 5).

**TABLEAU 5**

**DISTRIBUTION DES TAUX DE PARTICIPATION AUX PRESTATIONS DE DÉCÈS DU RPC SELON L'ÂGE ET LE SEXE DU COTISANT, 1973 ET 1976**

| Âge du cotisant au moment du décès | Cotisant – Femme 1973 | Cotisant – Femme 1976 | Cotisant – Homme 1973 | Cotisant – Homme 1976 | Total 1973 | Total 1976 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Moins de 35 ans | 76,4 | 70,4 | 83,4 | 84,0 | 82,3 | 81,7 |
| 35—44 | 77,1 | 78,2 | 92,3 | 90,6 | 89,4 | 87,9 |
| 45—54 | 74,1 | 75,6 | 93,4 | 92,4 | 89,9 | 89,2 |
| 55—64 | 78,4 | 77,5 | 94,4 | 93,3 | 91,9 | 90,5 |
| 65—69 | 89,1 | 84,4 | 96,8 | 94,6 | 96,0 | 93,2 |
| 70—74 | 85,6 | 83,5 | 93,1 | 93,8 | 92,3 | 92,6 |
| 75+ | N/D* | 86,0 | 100,0 | 91,1 | 100,0 | 90,6 |
| TOTAL | 79,2 | 78,4 | 92,8 | 92,3 | 90,8 | 90,1 |

*ND = Non disponible

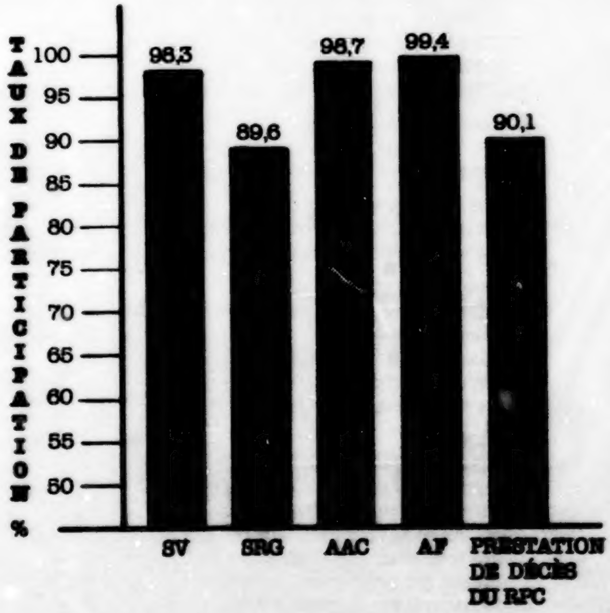
**Résumé**

Le graphique illustre les taux de participation pour les divers programmes administrés par la Direction générale des programmes de la sécurité du revenu qui ont fait l'objet de la présente note.

- Presque toutes les personnes âgées de 65 ans ou plus reçoivent la pension de base de la SV. Le taux de participation global s'élève à au moins 98,3 p. 100.

**GRAPHIQUE 1**

**PROGRAMMES DE LA SÉCURITÉ DU REVENU TAUX DE PARTICIPATION**



- Il s'agit en réalité d'une légère sous-estimation du taux de participation à la SV puisqu'environ 1 à 2 p. 100 des personnes âgées de 65 ans ou plus ne satisfont pas aux exigences relatives à la résidence; une fois cette situation corrigée, le taux de participation à la SV s'établit entre 99 et 100 p. 100.
- Le taux de participation global au SRG représente 89,6 p. 100. Presque toutes les personnes touchant les revenus les plus faibles parmi celles qui étaient admissibles à des prestations du SRG recevaient ces prestations. Les taux de participation au SRG plus bas quand le revenu était plus élevé ont eu pour effet de faire diminuer le taux de participation global du droit au SRG.
- Le taux de participation à l'Allocation au conjoint s'élevait à 98,7 p. 100, ce qui indiquait que presque toutes les personnes admissibles recevaient l'AAC.
- Le taux de participation aux Allocations familiales s'élevait à 99,4 p. 100. Autrement dit, pratiquement toute la population admissible recevait les Allocations familiales.
- Le taux de participation aux prestations de décès du RPC représentait 90,1 p. 100 en 1976 et 90,8 p. 100 en 1973. Les taux de participation pour les prestations d'invalidité, de retraite et de survivant du RPC n'ont pas été calculés puisque le nombre de personnes admissibles ne peut pas être déterminé avec précision.

**On peut obtenir de plus amples renseignements sur la présente note de recherche en s'adressant à la Division du développement et de l'analyse des données, Programmes de la sécurité du revenu, Santé et Bien-être social Canada, Immeuble Brooke-Claxton, pièce 1304, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), Canada, K1A 0L4.**